

# ThinPrep® ekspansionsfarveprotokol til Sakura Tissue-Tek® Prisma® og Prisma® Plus Autostainere ved anvendelse af objektglas fikseret i 95 % alkohol

Anvendes til farvning af objektglas med små opløsningsbeholdere (Sakura P/N 6145).

Brug kun denne protokol til farvning af objektglas, der er fikseret i 95 % alkohol.

Forsigtig: Det destillerede vandbad/instrumentindføringsvandbad ved station 5 skal skiftes efter hver **NIENDE** vugge med objektglas. Objektglassene skal være fuldstændigt dækket af badet, når de er helt nedsænket. (Bemærk: Badvolumen er 280 ml, undtagen for stationerne 47 til 52, hvor standardbadvolumen er 820 ml.)

<b>Påkrævede opsætningsparametre:</b> Blanding (amplitude = 30 mm, frekvens = 10, hastighed = 1), løftehastighed for kurv = 1				
Trin	Opløsningsnavn	Tidspunkt	Forsinkelse	Blanding
1	Startstation (reagens- eller etylalkohol: 70 %)	--:--:--	-----	-----
2	Reagens- eller etylalkohol: 50 %	0:01:00	**	til
3	Destilleret vand eller instrumentindføringsvand (IFW) <sup>1</sup>	0:01:00	**	til
4	<b>ThinPrep-kernefarvestof</b>	0:07:00	==	til
5	Destilleret vand eller instrumentindføringsvand <sup>1</sup> (udskiftes efter 9 vugger)	0:00:10	==	til
6	<b>ThinPrep-skyll opløsning</b>	0:01:00	==	til
7	Destilleret vand eller instrumentindføringsvand <sup>1</sup>	0:00:30	==	til
8	<b>ThinPrep-blånelseopløsning</b>	0:00:30	==	til
9	Destilleret vand eller instrumentindføringsvand <sup>1</sup>	0:00:30	**	til
10	Reagens- eller etylalkohol: 50 %	0:00:30	**	til
11	Reagens- eller etylalkohol: 95 %	0:00:30	**	til
12	<b>ThinPrep Orange G-opløsning</b>	0:02:00	==	til
13	Reagens- eller etylalkohol: 95 %	0:00:15	==	til
14	Reagens- eller etylalkohol: 95 %	0:00:15	==	til
15	<b>ThinPrep-EA-opløsning</b>	0:04:00	==	til
16	Reagens- eller etylalkohol: 95 %	0:01:00	==	til
17	Reagens- eller etylalkohol: 95 %	0:01:00	==	til
18	Reagens- eller etylalkohol: 100 %	0:00:30	**	til
19	Reagens- eller etylalkohol: 100 %	0:00:30	**	til
20	Reagens- eller etylalkohol: 100 %	0:00:30	**	til
21	Xylen eller andet Hologic-godkendt klaringsmiddel <sup>2</sup>	0:01:00	**	til
22	Xylen eller andet Hologic-godkendt klaringsmiddel <sup>2</sup>	0:03:00	**	til
23	Slutstation (Xylen eller andet Hologic-godkendt klaringsmiddel <sup>2</sup> )	--:--:--	-----	-----

Flyt objektglassene til et separat klaringsbad og monter dem derefter med et egnet medium, der er godkendt af Hologic.<sup>2</sup>

\*\* Ubegrænset == Nøjagtig (ingen forsinkelse)

<sup>1</sup> Hologics specifikation for instrumentindføringsvand:  $\geq 1,0$  megaohm-cm resistivitet **ELLER**  $\leq 1,0$   $\mu$ Siemens/cm konduktivitet (se Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) dokument C3-A4, 2006)

<sup>2</sup> Se betjeningsvejledningen til ThinPrep-farvestof, afsnit 1, "FARVNING", eller kontakt Hologic for at få en aktuell liste over Hologic-godkendte klaringsmidler og monteringsmedier.



Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 USA • 1-800-442-9892 • www.hologic.com



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgien

# Stationer til ekspansionsopløsning Sakura Tissue-Tek Prisma- og Prisma Plus Autostainere

38	→ Stationsnummer
TP-blånelse	→ Reagensnavn
7	→ Trinnummer

Til farvning af objektglas fikseret i 95 % alkohol

1 <b>THINPREP ORANGE G</b> 12	3 95 % ALKOHOL 11	5 50 % ALKOHOL 10	7 (W4)	8 (W3)	9 (W2)	10 (W1)	13 (D1a)
2 95 % ALKOHOL 13	4 95 % ALKOHOL 14	6 DESTILLERET VAND 9	11	12	54	55	14 (D1b)
15 95 % ALKOHOL 16	17 <b>THINPREP- EA</b> 15	19 <b>THINPREP- BLÅNELSE</b> 8	21	23	25	27	29 (D2a)
16 95 % ALKOHOL 17	18 100 % ALKOHOL 18	20 DESTILLERET VAND 7	22	24	26	28	30 (D2b)
31 100 % ALKOHOL 20	33 100 % ALKOHOL 19	35 <b>THINPREP- SKYLLEOPLØ- SNING</b> 6	37	39	41	43	45*
32 XYLEN 21	34 XYLEN 22	36 <b>THINPREP- KERNE- FARVESTOF</b> 4	38	40	42	44	46*
53 <b>LINK</b>	47 (E1) XYLEN <b>23 / Slut</b>	48 (E2) POST-KERNE DESTILLERET VAND 5	49 (E3) DESTILLE RET VAND 3	50 (S3) 50 % ALKOHOL 2	51 (S2) 70 % ALKOHOL <b>1 / start</b>	52 (S1) 70 % ALKOHOL <b>1 / start</b>	

E# = Exitstation

W# = Rindende vand

S# = Startstation

D# = Tørrestation

\* Den viste konfiguration er for Prisma model 6130 eller Prisma Plus model 6170. I model 6131 og 6171 er station 45 og 46 udskiftet med to varместationer.